

不换班的團隊 行勝於言的風格

先前與您談了許多陽明與清華能夠一起擁有的願景與規劃,以及清華的學術實力、 有形與無形的資產,這次,想與您談談清華的執行力。

拿破崙說過:「說得好,不如做得好。」要能夠做得好,一個穩定可靠的團隊,加上有用的經驗是必要條件。清華的校長還有三年多的任期,能夠領導一個穩定連續的團隊,完成合校、爭取資源。所做的規劃與承諾不會中停、不會改變。以清華與竹教大的例子來看,雙方合意已有十年,但每逢一校更替校長,整個行政團隊都變動,合校條件和方式就重新確認,因此而中輟了幾次,教育部的支持程度也會發生變化。

清華現在的團隊,在前年清華與竹教大合校之後,不僅遵守承諾,做到合校計畫書申請的經費 100%到位,更在之後兩年內為教育學院及藝術學院募了兩億元。這些募款並未寫在合校計畫書內,甚至未曾在雙方討論中提到過,但清華仍竭盡心力去做,這就是清華「行勝於言」的校風,這四個字也刻寫在新落成的清華實驗室大樓前面。

上個月,清華大學校務監督委員會在校務會議上,提出了今年5月所做的合校執行成效問卷調查報告,其中特別指出,學校行政團隊的努力,已在校務推動最短時程內,初見功效。這份問卷或可視為合校兩年的一份檢核,清華行政團隊從中獲得鼓舞。如同商管守則說的「執行力就是競爭力!」

這同一個清華行政團隊,在陽明九月底告訴我們校務會議的決議之後,短短兩個 多月的時間,深入了解各方面的情況,提出了納入保一總隊的大致和園區以及桃 園附屬醫院的規劃,行動力非常可觀。

合校的前方不免道阻多山,但是穩定而富有經驗的伙伴可以協助我們判斷、解決 合校過程必然有的大大小小問題,使陽明與清華攜手登山,能夠將高等教育帶往 台灣前所未見的高峰。 教育部對於合校計畫的支持,非常重要。清華團隊有極佳的規劃與執行能力,因此十多年來在教育部重大競爭型計畫得到的支持相當高,如下表所示,比較交大所得到的資源多出 25 億。這裡還不包括與竹教大合校計畫的 26 億。

教育部頂尖大學、邁頂及深耕計畫經費表 (單位:元)

校名	發展國際一流頂尖大學計畫					
	95 年	96 年	97 年	98 年	99年~100年3月	
國立清華 大學	1,000,000,000	1,000,000,000	1,200,000,000	1,200,000,000	1,200,000,000	
國立交通 大學	800,000,000	800,000,000	900,000,000	900,000,000	900,000,000	

校名	邁頂計畫						
权石	100 年 4-12 月	101 年	102 年	103 年	104 年	105 年	106 年
國立清 華大學	1,200,000,000	1,200,000,000	1,200,000,000	1,032,000,000	920,000,000	820,500,000	769,974,188
國立交 通大學	1,000,000,000	1,000,000,000	1,000,000,000	865,500,000	750,000,000	704,917,000	651,628,701

校名	發展國際一流頂尖大學計畫及邁頂計畫	
权石	合計	
國立清華大學	12,742,474,188	
國立交通大學	10,272,045,701	

校名	深耕計畫	
校石	107 年	
國立清華大學	1,260,000,000	
國立交通大學	1,160,000,000	

清華在台建校 62 年來,陸續設立 10 個學院。雖然成立有先後,但從未有任何一個學院獨尊獨大的現象。每個學院都能跨域合作,覺得彼此需要,因此共生共榮而各自非凡,校內也不會形成兩大學院不斷角力的情形。如何處理合校之後,各學院彼此之間的關係與合作,這是需要經驗的。

最近,許多清華校友表達了對合校成功的期待。香港科技大學史維校長說,身為校友,未來將全力支持母校與陽明大學合校後的學術與教育合作;作為國際知名大學校長,完全預期在世界上將有一所值得景仰的一流大學在地平線上升起。香港城市大學郭位校長也有相同感言。

另一位校友,玉山金控黃男州總經理則說,清華與陽明教育理念相同、專長領域充分互補,是合攀高峰的最佳伙伴。要邁向世界一流大學,現在正是關鍵時機。

我們對未來發展有許多願景與期待,也有好多很好的設想與計畫,因為有陽明,所有願景與期待開始有清晰的輪廓;也正因為是清華,設想與計畫才有充分實踐

的機會。說得好不如做得好,「行勝於言」、不換班的清華是與您同行最忠實的伙伴。

2018上海交通大學(上海軟科)兩岸四地大學排名,清華大學再度 全台第一

http://www.zuihaodaxue.com/Greater_China_Ranking2018_0.html

2018 上海軟科兩岸四地大學排名		
1	清華大學	
2	北京大學	
3	國立清華大學	
4	香港中文大學	
5	浙江大學	
6	中國科學技術大學	
7	上海交通大學	
8	香港大學	
9	國立台灣大學	
10	復旦大學	

張系國任清華榮譽講座教授 教學生寫科幻小說

「台灣科幻小說之父」張系國教授將在清華舉辦一系列「雙面張系國—科學的浪漫、幻想的現實」講座,討論科幻史中的理想世界「烏托邦」,並透過大數據分析技術探索文學、電影中的「平行宇宙」。張系國教授還將主持工作坊,帶領清華學生創作科幻短篇。

(詳情請見:http://www.nthu.edu.tw/hotNews/content/886)

透過魚的 DNA 找到光電新材料

清華大學電機系洪毓旺研究團隊領先全球,從魚卵及魚膘上萃取出 DNA 原料,整合生物、化學、材料、工程等跨領域技術,建立天然 DNA 材料製程平台,製成 DNA 光電元件,。

(詳情請見: https://www.chinatimes.com/realtimenews/20181212002182-260405)

全球第一盞燭光 OLED 台燈 清華教授做到了!

清華大學 OLED 照明研究團隊展示全球第一盞燭光 OLED 台燈, 比白光護眼台燈護眼 13 倍。

(詳情請見: https://udn.com/news/story/7324/3523720)